

Příloha č.1 - BETON Pardubice 09/08

ZCB												
lab.	sednutí (mm)			rozlítí (mm)			objem.hm.(kg/m ³)			vzduch(%)		
stan.	1	2	prům.	1	2	prům.	1	2	prům.	1	2	prům.
1	220		220							4,4		4,4
2	230		230	530	550	540	2330		2330	4,2		4,2
3	225		225	460	500	480	2330		2330	4,5		4,5
4	220		220				2350		2350	4,4		4,4
5	210		210	540	540	540	2340		2340	4,6		4,6
6												
7	220		220	560	540	550	2340		2340	4,6		4,6
8	225		225	500	510	505	2370		2370	3,8	3,9	3,9
9	230		230				2320		2320	4,4		4,4
10	210		210	570		570	2370		2370	4,1	4	4,1
11	230		230	590		590	2330		2330	4,3		4,3
12	225		225				2290		2290	4		4,0
13												
14	230		230				2340		2340	4,7		4,7
p			12			7			10			12
m			223			539			2342			4,3
sm.o.			7,2			37,2			16,9			0,3
max			248			577			2357			4,9
min			198			502			2328			3,8

ZZB-Plastové formy									
lab.	objem.hmot. (kg/m ³)				pevnost(MPa)				
stan.	1	2	3	prům.	1	2	3	prům.	
1	2330	2330	2340	2330	48,5	47	51,5	49,0	
2	2350	2359	2358	2360	43,7	46,4	45,3	45,0	
3	2340	2330	2330	2330	47	49	50,5	49,0	
4	2354	2344	2347	2350	43,6	42,1	42,3	43,0	
5	2380	2360	2370	2370	48,5	47,5	48	48,0	
6	2347	2357	2377	2360	51,7	52	51,2	51,5	
7	2360	2350	2350	2350	42,5	43,5	39,5	42,0	
8					45,9	46,3	45,5	46,0	
9	2350	2310	2330	2330	50,9	47,3	48,1	49,0	
10	2368	2358	2361	2360	42,8	43	44	43,5	
11	2360	2360	2360	2360	39	39	40	39,5	
12	2340	2330	2320	2330	43	44	44	43,5	
13	2340	2340	2340	2340	53,5	52,5	54	53,5	
14	2320	2310	2310	2310	44,5	42,5	41,5	43,0	
p				13				14	
m				2345				46,1	
sm.o.				17,6				4,0	
max				2373				49,0	
min				2316				43,0	

lab.	Schmidt (čtení - odraz)										Pevnost		
body	1	2	3	4	5	6	7	8	9	sm.o.	m	MPa	pozn.
3	36	34	34	32	34	35	30	34	36	1,9	33,9	41,0	L - 9
4	38	36	40	37	40	38	40	40	38	1,51	38,6	43,3	N-18
7	37	40	39	36	37	40	41	37	37	1,79	38,2	37,0	ND-1
7	36	38	38	36	37	39	37	36	39	1,22	37,3		ND-1
12	38	38	39	41	38	39	38	40	39	1,05	38,9		
14	35	36	34	37	35	30	35	35	34	1,94	34,6	35,9	N-20
14	34	36	40	36	35	37	34	36	36	1,8	36,0		N-20

Nevyhodnocováno z pohledu reprodukovatelnosti